

POZNÁMKA

HUP BUDE UMÍSTĚN NA FASÁDĚ V NÍŽE – TYPOVÁ SKŘÍŇ S DVĚŘÍKY S OTVORY.
NUTNO KOORDINOVAT PŘI REALIZACI DŘEVĚNÉHO OBKLADU – V MÍSTĚ HUP MUSÍ
BYT OBKLAD SNADNO DEMONTOVATELNÝ. PŘEDPOKLAD VSAZENÉHO DÍLU
300/300 mm S MADLEM A OZNAČENÍM NÁPÍSEM "HUP".

LEGENDA SKLADEB

P01 SKLADBA PODLAHY - KERAMICKÁ DLAŽBA V KOUPELNÁCH (NA TERÉNU)

- KERAMICKÁ DLAŽBA DO LEPIDLA, DLAŽBA TL. 12 mm
- KERAMICKÁ DLAŽBA – (dvousložková, trvale pružná, hydroizolační nátěr, na bázi disperze a směsí modifikovaných přísad s cementem. Po vytvrzení vytváří hydroizolační membránu.)
- PENETRACE
- CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR, PEVNOST V TLAKU 30 N/mm², TL. 60mm
- PODLAHOVÝ POLYSTYREŇ EPS 150S tl.170mm
- 1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií – (spodní vrstva)+1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií –(horní vrstva). tl. 4+4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTER
- PODKLADNÍ BETON C 30/36, TL.180mm, SE SITÍ 2 x 150x150 DRÁT Ø 8 mm,KRYTÍ 30 mm
- HUTNĚNÝ NÁSP ZE ŠTERKODRTE 3/8 TL. 250 mm
- SANACE STÁVAJÍCÍHO PODLOŽÍ V TLOUŠTĚ 500 mm HUTNĚNÝ LOMOVÝ KÁMEN f-0,2/250
- PŮVODNÍ TERÉN

P02 SKLADBA PODLAHY - KERAMICKÁ DLAŽBA (NA TERÉNU)

- KERAMICKÁ DLAŽBA DO LEPIDLA, DLAŽBA TL. 12 mm
- PENETRACE
- CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR, PEVNOST V TLAKU 30 N/mm², TL. 60mm
- PODLAHOVÝ POLYSTYREŇ EPS 150S tl.170mm
- 1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií – (spodní vrstva)+1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií –(horní vrstva). tl. 4+4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTER
- PODKLADNÍ BETON C 30/36, TL.180mm, SE SITÍ 2 x 150x150 DRÁT Ø 8 mm,KRYTÍ 30 mm
- HUTNĚNÝ NÁSP ZE ŠTERKODRTE 3/8 TL. 250 mm
- SANACE STÁVAJÍCÍHO PODLOŽÍ V TLOUŠTĚ 500 mm HUTNĚNÝ LOMOVÝ KÁMEN f-0,2/250
- PŮVODNÍ TERÉN

P03 SKLADBA PODLAHY - VINYL (NA TERÉNU)

- LEPENÁ VINYLová PODLAHA VHODNÁ DO PRŮMYŠLOVÝCH PROSTOR – TL. 3 mm
- SAMONÁVLÁČNÍ ŠTERKA 2-5 mm
- CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR, PEVNOST V TLAKU 30 N/mm², TL. 64mm
- PODLAHOVÝ POLYSTYREŇ EPS 150S tl.170mm
- 1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií – (spodní vrstva)+1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií –(horní vrstva). tl. 4+4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTER
- PODKLADNÍ BETON C 30/36, TL.180mm, SE SITÍ 2 x 150x150 DRÁT Ø 8 mm,KRYTÍ 30 mm
- HUTNĚNÝ NÁSP ZE ŠTERKODRTE 3/8 TL. 250 mm
- SANACE STÁVAJÍCÍHO PODLOŽÍ V TLOUŠTĚ 500 mm HUTNĚNÝ LOMOVÝ KÁMEN f-0,2/250
- PŮVODNÍ TERÉN

P04 SKLADBA PODLAHY - EPOXYDOVÝ NÁTER (NA TERÉNU)

- DVOUKOMPONENTNÍ UZAVÍRAČÍ BAREVNÝ NÁTER NA BÁZI EPOKSIDOVÉ PRYSKYŘICE (2. VRSTVA)
- DVOUKOMPONENTNÍ NÁTER NA BÁZI EPOKSIDOVÉ PRYSKYŘICE REDEBNÝ 5% VODY (1. VRSTVA)
- DRÁKOBETON SE VSPĚM, drsný 35kg/m² – TL.62 mm
- SEPERAČNÍ VRSTVA
- GRANITOVÉ DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU TL. 80 mm, $\lambda=0,031$ W/m·K-1, Pevnost v tlaku při 10 % deformaci 300 kPa
- 1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií – (spodní vrstva)+1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií –(horní vrstva). tl. 4+4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTER
- PODKLADNÍ BETON C 30/36, TL.180mm, SE SITÍ 2 x 100x100 DRÁT Ø 8 mm,KRYTÍ 30 mm
- HUTNĚNÝ NÁSP ZE ŠTERKODRTE 3/8 TL. 250 mm
- SANACE STÁVAJÍCÍHO PODLOŽÍ V TLOUŠTĚ 500 mm HUTNĚNÝ LOMOVÝ KÁMEN f-0,2/250
- PŮVODNÍ TERÉN

LEGENDA ZNAČEK

- VYTÁPĚNÍ – ROZDĚLOVÁČ
- ELEKTRONASTALCE – ROZVADĚČ
- FBR – HYDRANT
- ZÁMEČNÍKOVÉ PRVKY – PODROBNÝ POPIS VIZ. VÝPIS ZÁMEČNÍKOVÝCH PRVKŮ
- KLEMPÍŘSKÉ PRVKY – PODROBNÝ POPIS VIZ. VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ
- DOPĹNKOVÉ PRVKY – PODROBNÝ POPIS VIZ. VÝPIS DOPĹNKOVÝCH PRVKŮ
- ZÁRUBNĚ – PODROBNÝ POPIS VIZ. VÝPIS ZÁRUBNĚ
- VNITŘNÍ DVEŘE – PODROBNÝ POPIS VIZ. VÝPIS VNITŘNÍCH DVEŘÍ
- VENKOVNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ – PODROBNÝ POPIS VIZ. VÝPIS VÝPLNĚ OTVORŮ
- TRuhlářské PRVKY – PODROBNÝ POPIS VIZ. VÝPIS TRuhlářSKÝCH PRVKŮ
- DVEŘE S OTEVÍRANÍM NA ČIP
- PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE

POZNÁMKA

PŘI LITÍ PODLAH / CEMENTOVÝ POTĚR / RESPEKTOVAT RŮZNÉ TLOUŠTKY NÁŠLAPNÝCH VRSTEV. VŠECHNY PODLAHY BUDOU V JEDNÉ ROVINĚ!!!

PŘED ZAHAJENÍM PRACÍ BUDE PROVEDENA KOORDINACE VŠECH PROFESÍ A BUDOU PEČLIVĚ NAPLÁNOVANY TRASY VEDENÍ INSTALACÍ PODLE PROJEKTŮ A SKUTEČNOSTI ZJISTĚNÝCH PŘÍMO NA STAVBĚ.

VEŠKERÉ STAVEBNÍ OTVORY PRO VEDENÍ VZDUCHOTECHNICKÝCH ROZVODŮ JSOU NAVRŽENY O 50 mm NA KAŽDÝ STRANU VĚTŠÍ NEŽ JE ČISTÝ PRŮMĚR POTRUBÍ – DLE POŽADAVKŮ ČÁSTI DOKUMENTACE VZT.

HUP BUDE UMÍSTĚN NA FASÁDĚ V NÍŽE, DVĚŘKA S OTVORY BUDOU OPATŘENA DŘEVĚNÝM OBKLADEM, OTEVÍRÁNÍ MUSÍ BYT ZACHOVÁNO – NUTNO KOORDINOVAT PŘI REALIZACI DŘEVĚNÉHO OBKLADU. DVĚŘKA BUDOU OZNAČENA NÁPÍSEM "HUP".

V ŽB STROPNÍ DESCE BUDOU OSAZENY CHRÁŇKOVÝ PŘEVODNÍ KABELOVÝ VEDENÍ SILNO A SLABOPROUDU!!!

PŘVNÍ A POSLEDNÍ STUPEN V KAŽDÉM SCHOŠOVĚTĚM RAMENU BUDE OBLOŽEN KONTRASTNÍ / JINOU/ BARVOU DLAŽBY. BUDE UPŘESNĚNO PŘI VÝŠERU KERAMICKÉ DLAŽBY INVESTOREM A PROJEKTANTEM

NIKY PRO ROZDĚLOVÁČE OT,HYDRANTY A ROZVADĚČE EL. VÝZDIT DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ DODÁVANÉHO VÝROBKU

POTRUBÍ VZT JSOU DLE POŽADAVKŮ D.101:1.2.6 VZDUCHOTECHNIKA NAVRŽENY O 50 mm NA KAŽDÝ STRANU VĚŠÍ, SKUTEČNOU VELIKOST NUTNO ZKOORDINOVAT S DODAVATELEM VZT SYSTÉMU

PODLAHA Z DRÁKOBETONU BUDE DILATOVÁNA V MAXIMÁLNÍ PLOŠE JEDNOHO CELKU 35–40 M2.

Číslo	Název	Plocha [m ²]	Podlaha	Stěny	Strop	Poznámka
1.01	ZÁVĚRŮ	16,07	BETONOVÁ DLAŽBA	-	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.02	ZÁVĚRŮ + SCHOŠOVĚ	13,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.03	TECHNICKÁ MÍSTNOST	8,39	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENOCEMENT. STUKOVÁ s bandážováním spár	KERAMICKÝ SKL, OMYVATELNÁ INTERIÉROVÁ MALBA
1.04	PŘEDSÍŇ – POKRYTOVNÍ WC	4,11	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.05	OKLADOVÁ KOMORA	1,98	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.06	FVE	7,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENOCEMENT. STUKOVÁ s bandážováním spár	KERAMICKÝ SKL, OMYVATELNÁ INTERIÉROVÁ MALBA
1.07	SKLAD NAŘADÍ	26,61	DRÁKOBETON + EPOXYDOVÝ NÁTER	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENOCEMENT. STUKOVÁ s bandážováním spár	KERAMICKÝ SKL
1.08	GARŽ	111,48	DRÁKOBETON + EPOXYDOVÝ NÁTER	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENOCEMENT. STUKOVÁ s bandážováním spár	KERAMICKÝ SKL
1.09	CHOBOA	32,37	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.10	SKLAD NÁHRADNÍCH DÍLŮ	22,50	DRÁKOBETON + EPOXYDOVÝ NÁTER	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENOCEMENT. STUKOVÁ s bandážováním spár	KERAMICKÝ SKL
1.11	SKLAD OSTATNÍHO MATERIÁLU	24,6	DRÁKOBETON + EPOXYDOVÝ NÁTER	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENOCEMENT. STUKOVÁ s bandážováním spár	KERAMICKÝ SKL
1.12	KANCELÁŘ VEDOUČOHO	26,49	POVLAK PVC	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	PVC SKL
1.13	WC – INV	4,95	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.14	UMÝVÁRNA – POCHŮZKÁŘ	5,5	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.15	SPRCHA – POCHŮZKÁŘ	2,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	KERAMICKÝ SKL
1.16	ŠATNA – POCHŮZKÁŘ	21,9	POVLAK PVC	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	PVC SKL
1.17	PROVOZNĚ TECHNICKÁ MÍSTNOST	29,04	POVLAK PVC	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	MINERÁLNÍ POHLED	PVC SKL
1.18	SKLAD OBÁL	5,2	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	OMITKA VÁPENOCEMENTOVÁ STUKOVÁ	KERAMICKÝ SKL

Celková plocha [m²]: 364,39

LEGENDA MATERIÁLŮ

- PRO NOSNÉ OBVOĐOVÉ ŽIVO 500 mm JSOU NAVRŽENY BROUŠENÉ CHELNÉ BLOKY TL. 500 mm VÝPLNĚ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM NEBO MINERÁLNÍ VATOU, PEVNOST ŽDVA V TLAKU 8 MPA, ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU ŽDČI MALTY S PEVNOSTÍ 5 MPA, ROZMĚR 247X500X249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,120 W/m²K
- PRVNÍ DVE ŘADY Z BROUŠENÝCH CHELNÝCH BLOKŮ TL. 440 mm VÝPLNĚ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM, PEVNOST ŽDVA V TLAKU 8 MPA, ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU ŽDČI MALTY S PEVNOSTÍ 5 MPA, ROZMĚR 248X440X249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,14 W/m²K
- PRO NOSNÉ OBVOĐOVÉ ŽIVO 400 mm JSOU NAVRŽENY BROUŠENÉ CHELNÉ BLOKY TL. 380 mm (KŮTOVANO 400 mm) VÝPLNĚ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM NEBO MINERÁLNÍ VATOU, PEVNOST ŽDVA V TLAKU 10 MPA, ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU ŽDČI MALTY S PEVNOSTÍ 5 MPA, ROZMĚR 248X380X249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,16 W/m²K
- PRVNÍ DVE ŘADY Z BROUŠENÝCH CHELNÝCH BLOKŮ TL. 300 mm VÝPLNĚ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM NEBO MINERÁLNÍ VATOU, PEVNOST ŽDVA V TLAKU 10 MPA, ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU ŽDČI MALTY S PEVNOSTÍ 5 MPA, ROZMĚR 247X300X249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,2 W/m²K
- VNITŘNÍ NOSNÉ ŽIVO JE NAVRŽENO JAKO BROUŠENÉ CHELNÉ BLOKY TL. 250 mm. PEVNOST ŽDVA V TLAKU 10 MPA, ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU ŽDČI MALTY S PEVNOSTÍ 5 MPA, ROZMĚR 375X250X249mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 60 DP1, U=0,37 W/m²K
- VNITŘNÍ NEKOSNÉ ŽIVO JE NAVRŽENO V TLOUŠTĚ 150 mm JAKO BROUŠENÉ CHELNÉ BLOKY TL. 115 mm (KŮTOVANO 150 mm), PEVNOST ŽDVA V TLAKU 10 MPA, ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU MALTY, ROZMĚR 497X115X249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 180 DP1, U=1,5 W/m²K, RW=450B
- VNITŘNÍ NEKOSNÉ ŽIVO TL. 100 mm JE NAVRŽENO JAKO BROUŠENÉ CHELNÉ BLOKY TL. 80 mm (KŮTOVANO 100 mm), PEVNOST ŽDVA V TLAKU 12,5 MPA, ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU MALTY, ROZMĚR 375X80X249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 90 DP1, U=1,53 W/m²K, RW=340B
- PRO OBEZVÝZKY JE NAVRŽENO POROBETONOVÁ TVÁRNICE NA PŘÍKLOPIKY A OBEZVÝZKY TL.75 mm (KŮTOVANO 80 mm), ŽDĚNÍ NA TENKOVŘSTVOU MALTY, PEVNOST V TLAKU 5 MPA, , POŽÁRNÍ ODOLNOST EI 120 DP1 , 75X599X249 mm.
- ŽELEZOBETON
- KERAMICKÝ JEDNOPRŮCHOVÝ KOMÍN, VLOŽKOVANÝ, PRO PLYNNÁ PALIVA
- ODTÁH SPALIN SVĚDEN POTRUBÍM Ø80mm KOMINOVÝM PRŮDCHEM, PŘÍVOD VZDUCHU DO KOTLE ZAJIŠTĚN PRŮDCHEM MEZI KOMINOVOU VLOŽKOU A POTRUBÍM ØKŮROUŘENÍ, POPOJENÍ NA KOMINOVÝ PRŮDCH PROVEDENO KOAXIÁLNÍM POTRUBÍM Ø80/125mm PŘES PŘIPOJOVACÍ ADAPTER, NA POTRUBÍ ØKŮROUŘENÍ OSADÍ DL S KONTROLNÍM OTVOREM, DELKA POTRUBÍ ØKŮROUŘENÍ –>8,0m
- KOMINOVÝ PŘÍSTĚ Z VLÁKNITĚHO BETONU – OŠTĚNÍ OMIKTY DLE FASÁDY OBJEKTU (ODSOUHLASÍ INVEŠTOR)

±0,00 =412.00 m n.m.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	STAVO THERM PROJEKCE
ING.KŘEHLIK	ING.ARCH.MARKÉTA BERÁNKOVÁ	
<i>Křehlík</i>	<i>Beránková</i>	
OBEC: HAVLÍČKŮV BROD	KRAJ: VYSOČINA	
INVESTOR: Technické služby, Na Valech 3523, 58001 Havlíčkův Brod		
REVITALIZACE BUDOVOY A ÚPRAVY AREÁLU TS HB BĚLOHRADSKÁ 3582, HAVLÍČKŮV BROD 580 01		STUPĚŇ: DPS
D.101.1.1 – ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		DATUM: 09/2025
VÝKRES:		ZAK.ČÍSLO: 24008
PŮDORYS 1.NP		Č.V. D.101.1.1.2.2